

PANTALLA DE FIEBRE

TABLETA DE CONTROL DE ACCESO



Medidor de temperatura individual



La Tableta de detección de fiebre y control de acceso de AI VX ha sido diseñada específicamente para la prueba de fiebre de infección por gripe y virus.

Esta tableta de 8 pulgadas de reconocimiento facial binocular permite detectar la fiebre y controlar el acceso de personas con base al reconocimiento facial y toma de temperatura simultáneamente. Por lo tanto, la más mínima diferencia y temperaturas anormales se pueden mostrar y dar lugar de inmediato a la activación de alarmas.



Este es un sistema no invasivo que se puede configurar en la entrada de un lugar público o en un lugar de trabajo para examinar a quienes ingresen con fiebre.



La captación de la temperatura es precisa, confiable y con mediciones basadas en detectores infrarrojos de ruido y calibración de alta precisión.



Mostrará inmediatamente una advertencia, junto con la imagen capturada, de cualquier individuo con una temperatura por encima de los valores normales.

DETECCIÓN DE FIEBRE BASADA EN AI PARA CORONAVIRUS, SARS, EBOLA

Nuestros sistemas termográficos permiten una cobertura, sin contacto, de las regiones del cuerpo capturando la temperatura, que de preferencia es detectada en el ángulo interno del ojo. Se mostrarán las diferencias más pequeñas en temperaturas corporales anormales y se activarán alarmas.

Realizar tales exámenes de salud, por ejemplo, a través de la implementación de puntos de control de temperatura, permite la adquisición de información importante como base para la toma de decisiones para exámenes médicos posteriores a las personas seleccionadas lo que servirá para asegurar las áreas públicas.

ENFOQUE EN EL CONTROL DE LA PANTALLA CON FUNCIONALIDAD INTEGRAL

- Alarma a los valores de temperatura superiores (fiebre)
- Mediciones basadas en detectores infrarrojos y calibración de alta precisión y bajo ruido.
- Implementa las siguientes funciones: control de acceso basado en la cara, anti-parodia, detección de fiebre, informes de asistencia y alertas de sin máscara facial.
- Integre fácilmente sus datos de detección y horarios en nuestras soluciones heredadas.

IDENTIFICADOR DE INDIVIDUOS CON FIEBRE EN UNA COLA O MULTITUD

- La Tableta VX AI o pantalla de fiebre es una revolucionaria serie de productos que combinan la última tecnología de reconocimiento facial de luz visible, el popular sistema operativo Android y una gran pantalla táctil para ofrecer un potencial de reconocimiento facial ilimitado en cada escenario que puedas imaginar.
- Cuando se detecta fiebre, la pantalla del portátil muestra una clara alarma de advertencia, tanto visual y auditiva (opcional) y el sistema guarda automáticamente la imagen de la persona.
- Identifica automáticamente al personal que no porta mascarilla y proporciona alerta en tiempo real.
- Monitoreo continuo, las 24 horas, con una estabilidad de la temperatura.



La Estación VX AI Edge cuenta automáticamente la cantidad de personal examinado y la cantidad de alarmas de temperatura corporal anormales sospechosas durante el proceso de detección, para la prevención y control de epidemias. El kit de la Tableta VX AI incluye: una Tableta, dispositivo de detección, software de IA propietario para proyección, vídeos, manuales y tutoriales en línea.

DADOS TÉCNICOS

Model Number	HC-SJP08S-T
Hardware	
CPU	Hi3516DV300
Operation system	Embedded LINUX
Panel	8"HD, Resolution 800*1280
Speaker	Built-in stereo speakers
RAM	8G
Face recognition Height	1.2-2.2 meters
Face recognition distance	0.5-5 meters
Face Posture	vertical viewing 30°, horizontal viewing 30°;
Response Speed	≤0.3ms
Face database capacity	Max support 30,000 faces
Local Storage	5 million records storage capacity
Recognition Rate	99.99%
Body temperature detection	
Theory	infrared thermal imaging
Temperature measurement accuracy	0.1°C
Temperature measurement accuracy	≤±0.3°C
Temperature range	30-50°C
Temperature measurement response	2s
Temperature measuring distance	≤0.5 meters
Protection level	IP64

Interface	
	RJ45 10M/100M Network Adaptation
	ON /OFF
	RS485 interface
	Wiegand output/input interface
	USB slot
	Reset
	DC 12V
Camera	
scanning frequency	25HZ
Sensor	1/1.8" SONY Starvis Back- illuminated CMOS sensor
Resolution	1928*1088
Signal to noise ratio	≥35dB
Range	≥105dB
Minimum illumination	≥0.01LUX at F1.2
Video compression standard	H.264/MJPEG
Video Stream	512KB~4Mbps
settings	Exposure (shutter), gain, contrast, saturation, brightness
Lens	CS lens
distortion	≤0.35%
Others	
Voltage	DC12V2A
Working humidity	5~90%relative humidity, no condensation
Operating temperature	-20°C~70°C
Size	242*135*25mm

SMARTX

DIMENSÕES



VX AI ACESSÓRIOS

